Boletín de la SAE Nº 12. Febrero 2005. pp.: 24-30. ISSN: 1578-1666

ADDENDA Y CORRIGENDA A "LOS CERAMBÍCIDOS (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE) DE ANDALUCÍA"

Antonio VERDUGO [1]

[1] Héroes del Baleares, 10. 3º B
11100 SAN FERNANDO, Cádiz
averdugo@ono.com

RESUMEN: Se actualizan los datos conocidos sobre los coleópteros Cerambycidae de la Comunidad Autónoma Andaluza. Notificamos dos nuevas especies *Nothorhina muricata* y *Iberodorcadion zenete.* Por último se corrigen algunos errores y erratas observadas en el trabajo de referencia.

PALABRAS CLAVE: Coleoptera, Cerambycidae, *Nothorhina muricata*, *Iberodorcadion zenete*, Andalucía, España.

Addenda and corrigenda of "The long-horn beetles (COLEOPTERA: CERAMBYCIDAE) of Andalusia"

ABSTRACT: Know data of Coleoptera Cerambycidae of Andalucía are actualized. We notify two new spwcies *Nothorhina muricata* and *Iberodorcadion zenete*. And somo mistakes an errorsnoticed in the reference article are corrected.

KEY WORDS: Coleoptera, Cerambycidae, *Nothorhina muricata*, *Iberodorcadion zenete*, Andalusia, Spain.

INTRODUCCIÓN

Desde la publicación de "Cerambícidos de Andalucía" (Octubre de 2004) hasta el presente se han producido una serie de descubrimientos o publicaciones que afectan a la fauna andaluza de éstos coleópteros. Mediante esta nota pretendemos poner al día nuestra última publicación, así como corregir diversos errores o erratas que se han deslizado en dicho trabajo.

MATERIAL Y METODO

Las siglas **GNA** precediendo al nombre de un género indica que dicho taxon resulta nuevo para Andalucía; **ENA** precediendo al nombre de una especie indica que

dicho taxon resulta nuevo para Andalucía y, por último, la sigla **ENP** cuando precede al nombre de una provincia, indica que resulta nueva para dicha provincia.

RESULTADOS

En la Introducción (Pág. 6) se habla de que se han censado hasta ese momento en Andalucía un total de 142 táxones de nivel especie, cuando realmente se enumeran 143.

Hemos observado en el Catálogo sistemático de los cerambícidos andaluces (Pág. 14) que las dos primeras especies del género *Iberodorcadion* presentan como subgénero el nominotípico, cuando pertenecen al subgénero *Hispanodorcadion* Vives, 1976. Igualmente, en la misma página se observa un erróneo uso del paréntesis en los autores de diversos táxones; los de *ferdinandi*, *fuentei*, *lorquinii lorquinii*, *amorii amorii*, *marmottani* y *mus* deben ir entre paréntesis y los de *lorquinii cobosi*, *coelloi*, *mucidum rondensis* y *nigrosparsum* no deben ir entre dichos paréntesis.

Subfamilia **Spondylidinae** Serville, 1832

Tribu **Asemini** Thomson, 1860

GNA. Género ***Nothorhina*** Redtenbacher, 1845
Género de amplia dispersión paleártica, con una especie en Europa, presente igualmente en España y Andalucía.

1. ENA. ***Nothorhina muricata*** (Dalman, 1817)
Callidium? muricatum Dalman, 1817, *Syn. Ins*., 1 (3), *Appendix*: 193.
= *punctata* (Fabricius, 1798), *Supp. Entomol., Sist*.: 149. (Taxon que se corresponde con *Ropalopus femoratus* L., 1758, según Sama [2002])
=*Nothorhina punctata* (Fab., 1798): Vives 2000a.: 97.

Distribución general.
Taxon de amplia distribución paleártica, desde la Europa occidental a Japón. En la Península Ibérica tan solo se conoce de la mitad septentrional y de Yeste y Riópar (Albacete) (Lencina *et al*., 2004: sub *punctata* Fab.), por lo que las citas andaluzas amplían aún más al sur su distribución ibérica
Biología.
La biología y morfología larvaria fue descrita, entre otros por Cherepanov (1991). El desarrollo inmaduro se realiza sobre diversas especies de *Pinus* y los adultos vuelan desde Junio hasta Agosto, en ocasiones se encuentran individuos en cazos de recolección de resina.

Corología andaluza.
Tan solo se conocen dos ejemplares de "Andalucía", depositados en las colecciones del MNHN, Paris (Sama com. pers.).
Comentario.
Estos dos especimenes se encuentran en las colecciones del Museo Nacional de Historia Natural de París; uno etiquetado "Andal." y el otro "Andalusia" y proceden de las colecciones Chobaut y Pic, respectivamente. Son necesarias nuevas capturas para confirmar su presencia actual en nuestra comunidad autónoma, aunque el hecho de que se haya encontrado recientemente en la lindante provincia de Albacete apoya su presencia en Andalucía.

Subfamilia **Cerambycinae** Latreille, 1802

Tribu **Phoracanthini** Blanchard, 1845

Género ***Phoracantha*** Newman, 1840

2. *Phoracantha recurva* Newman, 1840
Phoracantha recurva Newman, 1840, *Ann. Mus. Nat. Hist.*, 1 (5): 21.

Nuevos datos corológicos.
CÁDIZ: La Suara-Jerez (Álvarez Pérez, 2004).

Tribu **Trachyderini** Dupont, 1836

Género ***Purpuricenus*** Dejean, 1821

3. *Purpuricenus budensis* (Goeze, 1783)
Cerambyx budensis Goeze, 1783, *Naturforscher*, 19: 70, Tab. IV, Fig. 1-4.

Nuevos datos Corológicos
JAÉN: Río Borosa-Sierra de Cazorla, M. Kafka leg.

Tribu **Clytini** Mulsant, 1839

Género ***Plagionotus*** Mulsant, 1842

El siguiente taxon sustituye a *Plagionotus scalaris* Brullé de nuestro artículo de referencia.

4. *Plagionotus andreui* (de la Fuente, 1908)

=*Plagionotus bobelayei* (Brullé, 1832), ssp. *andreui* de la Fuente, 1908: Vives, 2000 a: 191.
= *Plagionotus marcae* López-Colon 1997, Lambillionea, XCVII: 219-233 [grafía original incorrecta, CINZ 1999: art. 31.1.2]
Plagionotus marcorum: Vives 2000 a [grafía original incorrecta, CINZ 1999: art. 31.1.2]
= *Plagionotus marcaorum* López-Colon 1997, Lambillionea, XCVII: 219: **nov. syn.**

Nota taxonómica. Los últimos resultados comunicados por Sama (*in litt.*) indican que *siculus* Cast. et Gory, 1835 ocuparía Italia y el norte de África (= *scalaris vivesi* Lop.-Col.), estando sustituido en la Península Ibérica por *andreui* Fuente (sustituyendo a *scalaris,* que se encontraría exclusivamente en la península balcánica meridional).
Distribución general. Especie endémica de la Península Ibérica. Se distribuye y es frecuente en la zona central (Madrid, Toledo), el levante y Andalucía.
Biología.
Se desarrolla exclusivamente sobre la malvácea *Lavatera triloba.* Los adultos viven sobre la planta huésped. Los estados inmaduros han sido estudiados por Hernández de Miguel y de la Rosa (2001), bajo el nombre de *scalaris* Brullé.
Corología andaluza.
ALMERÍA: Casa Nueva-Vélez Blanco (Ruiz et al., 1994; López-Colón, 1998; Verdugo, 2000; Verdugo y López, 2001); Hoya del Marqués-Velez Blanco (DLR); (AVP).
SEVILLA: Osuna? (Verdugo, 2000).

Género ***Chlorophorus*** Chevrolat, 1863

5. *Chlorophorus varius* (Müller, 1766)
Leptura varia Müller, 1766, *Mél. Philos. Math. Soc. roy. Turin*, 3: 188.

Distribución general. Especie de amplísima distribución europea, hasta los Urales, el Cáucaso, el norte de Irán, Oriente medio y Egipto. En la Península Ibérica es propia del área mediterránea, desde el País Vasco y los pirineos hasta Murcia y Andalucía oriental. Ha sido recientemente citado de Andalucía (Lencina *et al*., 2004).
Biología. Especie polífaga sobre caducifolios, desde leguminosas a *Ficus*, *Pistacia*, *Juglans*, *Quercus*, *Castanea*, *Robinia*, *Populus*, *Ulmus*, *Vitis*, etc., etc. Los adultos andaluces se capturaron sobre flores de cardos del género *Eryngium*. Morfología larvaria estudiada por Švácha & Danilevsky (1988).
Corología andaluza.
ALMERÍA: Sierra de María (Lencina *et al*., 2004).

Subfamilia **Vesperinae** Mulsant, 1839

Igualmente, en la página 66 observamos que la especie *Vesperus serranoi* Zuzarte 1985, que resulta nueva para Andalucía, no presenta las siglas "**ENA**" antes del nombre específico.

Subfamilia **Lepturinae** Latreille, 1802

Tribu **Toxotini** Mulsant, 1839

Género ***Stenocorus*** Geoffroy, 1762
Hemos observado (Pág. 70) la ausencia de la clave de identificación para las dos especies que de éste género se encuentran en Andalucía, defecto que corregimos a continuación.

Clave de determinación específica

1. Tercer antenómero algo mayor que el quinto, rara vez de igual longitud. (Subgén. *Stenocorus*). ***meridianus* (L.)**
1. 1. Tercer antenómero más corto que el quinto. (Subgén. *Anisorus*). ***quercus* (Goetz)**

Subfamilia **Lamiinae** Latreille, 1825

Tribu **Dorcadiini** Thomson, 1860

En la Pág. 85 observamos que no figura el nombre de la Tribu Dorcadiini antes del nombre del género *Iberodorcadion*.

Género ***Iberodorcadion*** Breuning, 1943

6. ENA *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) zenete* Anichtchenko & Verdugo, 2004
Iberodorcadion (Hispanodorcadion) zenete Anichtchenko & Verdugo, 2004. *Bol. SAE.*, 11: 31-42.

Distribución general. Endemismo bético, presente únicamente y por el momento en las estribaciones orientales de Sierra Nevada, provincia de Almería.

Biología. Especie que se desarrolla sobre diversos géneros de gramíneas; en especial sobre *Phalaris* y *Dactylis*. Presenta un ciclo anual, con eclosión de los adultos desde el otoño, permaneciendo hasta el verano.
Corología andaluza.
ALMERÍA: Pto. de la Ragua, 2040 m. (Anichtchenko & Verdugo, 2004).

Tribu **Pteropliini** Thomson, 1860

Género ***Albana*** Mulsant, 1846
Género monoespecífico, de distribución paleártica occidental, presente en Francia y en la Península Ibérica y próximo a *Pterolophia* Newman, 1842, de distribución oriental.

7. ***Albana m-griseum*** Mulsant, 1846
Albana M-grisea Mulsant, 1846, *Hist. Nat. Coléopt. France, Sécurip. Longic. Suppl.*: 13.

Corología andaluza.
ALMERÍA: Sierra de María (Vives coll.), (Vives, com. pers.).
GRANADA: La Sagra, Mateu-Cobos leg. (EEZA).
Nota corológica. Gracias a la amabilidad de E.Vives hemos podido conocer que su cita del norte de Almería se corresponde con la sierra de María, tal como describimos en la Corología.

DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

Con las adiciones presentes (dos táxones específicos) en este artículo la fauna andaluza de cerambícidos se compone de un total de 145 táxones de nivel especie, lo que resulta aproximadamente el 56 % del total ibérico. Nos sigue pareciendo un porcentaje muy bajo respecto de lo que ocurre en la Península Ibérica. Sigue precisándose una mayor prospección del territorio andaluz, especialmente en las zonas mejor conservadas, donde a buen seguro seguirán encontrándose nuevos táxones en el futuro.

En este trabajo se citan como nuevas para Andalucía dos especies: *Nothorhina muricata* y *Iberodorcadion zenete*.

BIBILIOGRAFÍA

ÁLVAREZ PÉREZ, A., 2004. Nuevos datos sobre *Phoracanta recurva* Newman, 1840 (Insecta, Coleoptera, Cerambycidae) en la campiña de Jerez (Cádiz, Andalucía). *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología,* 11: 49-50.

ANICHTCHENKO, A. & VERDUGO, A., 2004. *Iberodorcadion* (*Hispanodorcadion*) *zenete*, nueva especie ibérica de cerambícido (Coleoptera, Cerambycidae) procedente de Sierra Nevada, Andalucía, España. *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología,* 11: 31-42.

GARCÍA CASAS, J., 2004. Nuevos registros de cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae) para la provincia de Huelva (Andalucía, España). *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología,* 10: 9-20.

LENCINA GUTIERREZ, J.L., MUÑOZ BATET, J., GONZÁLEZ PEÑA, C.F. & SOLER PADEM, J., 2004. *Leioderes kollari* Redtenbacher, 1849, nuevo cerambícido para la fauna ibérica y otras citas interesantes de cerambycidae ibéricos (Coleoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 35: 181-185.

NAVARRO, J., URBANO, J.M. & LLINARES, A., 2004. *Penichroa timida* Menetriés, 1832 (Coleoptera, Poliphaga, Cerambycidae), especie presente en Sevilla (Andalucía, España). *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología,* 10: 26-31.

VERDUGO, A., 2004. Los cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae) de Andalucía. *Monográfico nº 1 Sociedad Andaluza de Entomología:* 5-149.

VERDUGO, A & PÉREZ LÓPEZ, F.J., 2004. Contribución al conocimiento de los cerambícidos de Andalucía (España).IV. (Coleoptera: Cerambycidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 35: 211- 217.

Fecha de recepción: 25/Febrero/2005
Fecha de aceptación: 29/Marzo/2005